

## Session IPA

---

- Gęstość **13.8 BLG**
- ABV **5.7 %**
- IBU **81**
- SRM **4.7**
- Styl **American Pale Ale**

### Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **21.5 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **24.7 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **29.6 L**

### Zacieranie

- Wydajność zacierania **73 %**
- Stosunek wody do ziarna **3 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **19.5 L**
- Całkowita objętość zacieru **26 L**

### Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Simpsons - Golden Promise	5 kg (76.9%)	81 %	6
Ziarno	Pszeniczny	1 kg (15.4%)	85 %	4
Ziarno	Strzegom Pilznieński	0.5 kg (7.7%)	80 %	4

### Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Chinook	20 g	60 min	13 %
Gotowanie	Chinook	20 g	15 min	13 %
Gotowanie	Chinook	20 g	5 min	13 %
Whirlpool	Citra	100 g	30 min	12 %
Na zimno	Citra	50 g	3 dni	12 %
Na zimno	Galaxy	100 g	3 dni	15 %